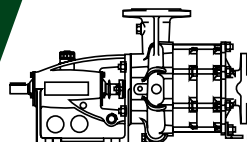




Multistage Pumps
with Horizontal Shaft
*Горизонтальные
многоступенчатые насосы*
**Pompe Multistadio
ad Asse Orizzontale**

caprari
pumping power



MEC-MR

MEC-MR

caprari

pumping power

The MEC-MR series are centrifugal, horizontal, single suction pumps with two or more impellers and fitted with a heavy duty pedestal which gives to the machine the high rigidity necessary for coupling it to combustion engines.

The extended model range of these pumps, the possibility of direct coupling to electric motors or to combustion engines, the availability of special constructions are enabling offers, the best solution for dependability, efficiency and energy saving.

MEC-MR — это центробежные насосы с горизонтальной осью, с простым всасыванием, с двумя или более рабочими колесами, оснащенные широкогабаритным креплением, которое обеспечивает высокую жесткость аппарата, необходимую для соединения с ДВС. Широта ассортимента этих насосов, возможность прямого соединения с электродвигателями и ДВС, наличие специальных исполнений позволяют предложить оптимальное решение с точки зрения надежности, производительности и, следовательно, экономичности эксплуатации.

Le MEC-MR sono pompe centrifughe ad asse orizzontale, a semplice aspirazione, con due o più giranti dotate di un supporto a sedia ampiamente dimensionato che assicura una grande rigidità alla macchina, indispensabile per l'accoppiamento ai motori termici.

L'estensione della gamma di produzione di queste pompe, la possibilità di accoppiamento diretto a motori elettrici e a motori termici, la disponibilità di esecuzioni speciali permettono di proporre, la soluzione ottimale dal punto di vista dell'affidabilità, del rendimento e, conseguentemente, dell'economia di esercizio.



CERTIFICATION FOR USE WITH DRINKING WATER: DM174, WRAS, ACS
СЕРТИФИКАЦИЯ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ С ПИТЬЕВОЙ ВОДОЙ: DM174, WRAS, ACS
CERTIFICAZIONE PER L'IMPIEGO IN ACQUA POTABILE: DM174, WRAS, ACS



Engine pumping set for fire fighting
Противопожарная станция на базе мотопомпы
Gruppo motopompa per servizio antincendio



Pumping station for frost protection plant
Насосная станция для системы размораживания
Stazione di pompaggio per l'alimentazione di un impianto antibrina

- ☐** Every impeller is fitted with two wear rings: simplify maintenance and ensure long life.
На каждом рабочем колесе установлены два легко заменяемых опорных кольца: простота обслуживания и долговечность.
In corrispondenza di ciascuna girante sono montati due anelli sede, facilmente sostituibili: facilità di manutenzione e prestazioni nel tempo.

- ☐** The shaft is supported by two ball bearings, oil lubricated, housed inside the pedestal; the shaft of three or more stage pumps is guided also by a support, fitted with a bronze journal bearing, housed in the suction casing having a resting foot: sturdiness and reliability.
Вал поддерживается двумя подшипниками качения, размещенными в опоре и смазываемыми маслом; в трехступенчатых и многоступенчатых насосах вал также направляется опорой с бронзовым вкладышем, расположенной в крышке всасывающей части и снабженной опорной ножкой: прочность и надежность.
L'albero è supportato da due cuscinetti a rotolamento, alloggiati nel supporto e lubrificati ad olio; nelle pompe a tre o più stadi, l'albero è guidato anche da un supporto con bronzina posto nel coperchio di aspirazione dotato di piede di appoggio: robustezza e affidabilità.

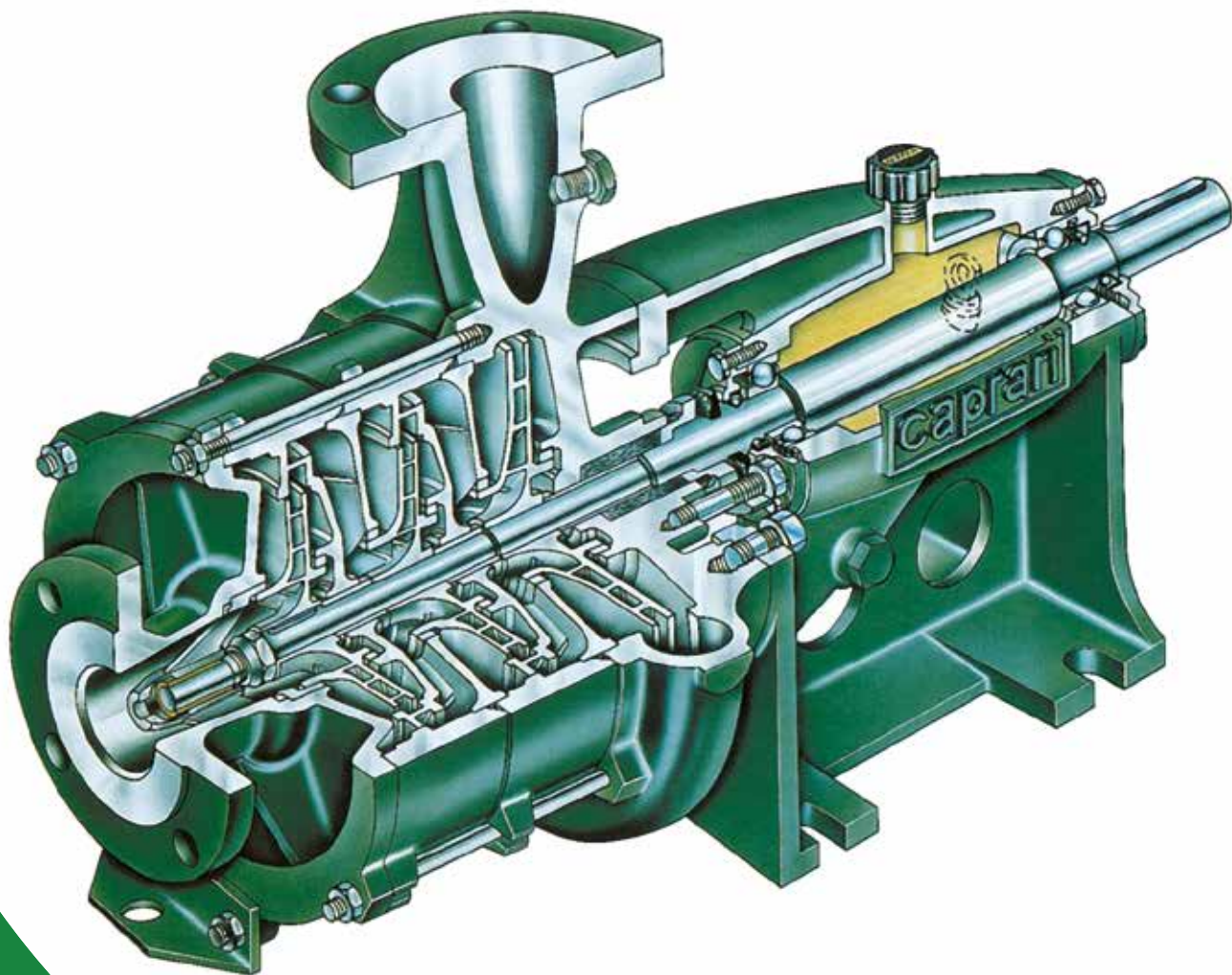
- ☐** The shaft is fitted with an easy replaceable chromed gland packing sleeve: reliability and simplify maintenance.
В месте регулируемого уплотнения вал защищен легко заменяемой втулкой: надежность и простота обслуживания.
In corrispondenza della tenuta a baderna registrabile l'albero è protetto da una bussola facilmente sostituibile: affidabilità e facilità di manutenzione.



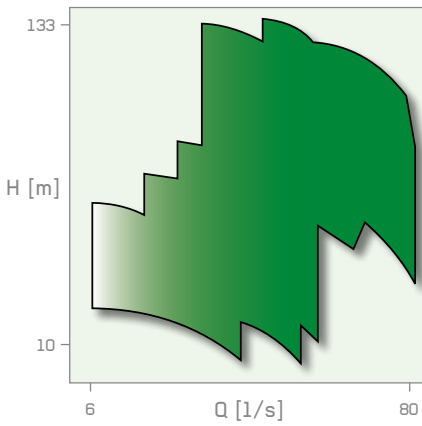
Electric pumping set for a water main
Насосная станция для водопровода
Gruppo elettropompa per servizio acquedottistico

APPLICATIONS
ПРИМЕНЕНИЕ
APPLICAZIONI

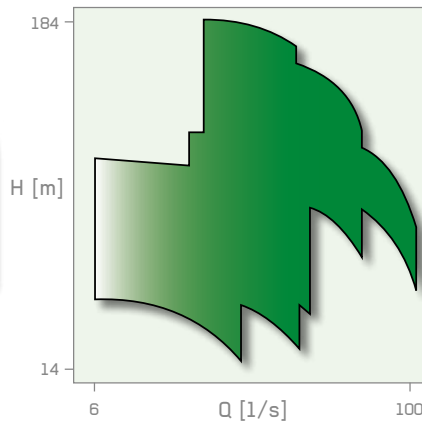
aqueducts
водопроводы
acquedottistica
water supply
подача питьевой воды
alimentazione idrica ad uso civile
conditioning
кондиционирование
condizionamento
industrial applications
промышленные системы
applicazioni industriali
fire-fighting
противопожарные системы
antincendio
leisure parks
развлекательные центры
impianti per il tempo libero
irrigation
орошение
irrigazione



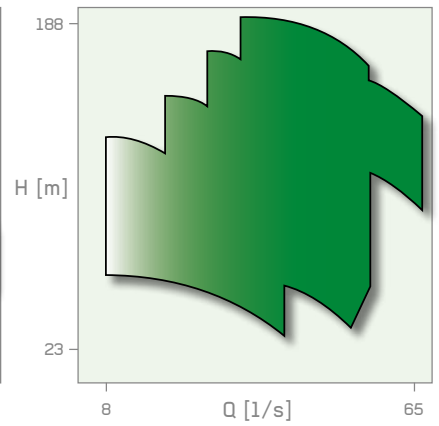
n=1450



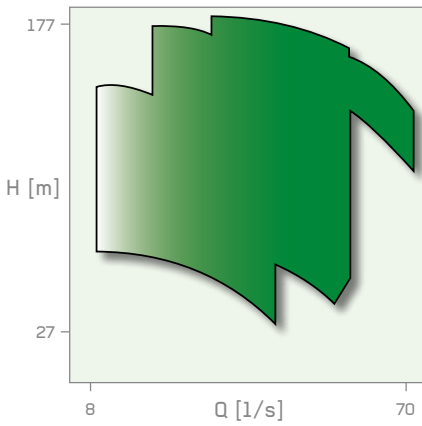
n=1750



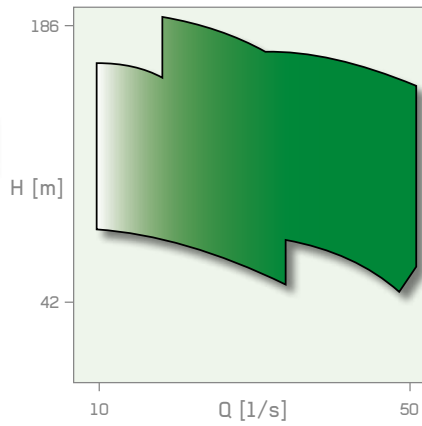
n=2000



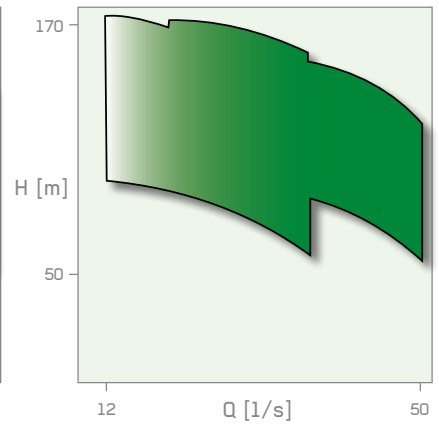
n=2200



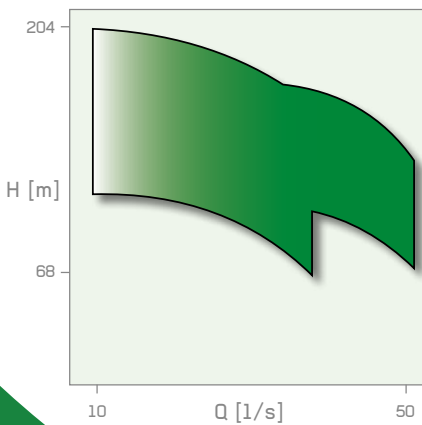
n=2400



n=2650



n=2900

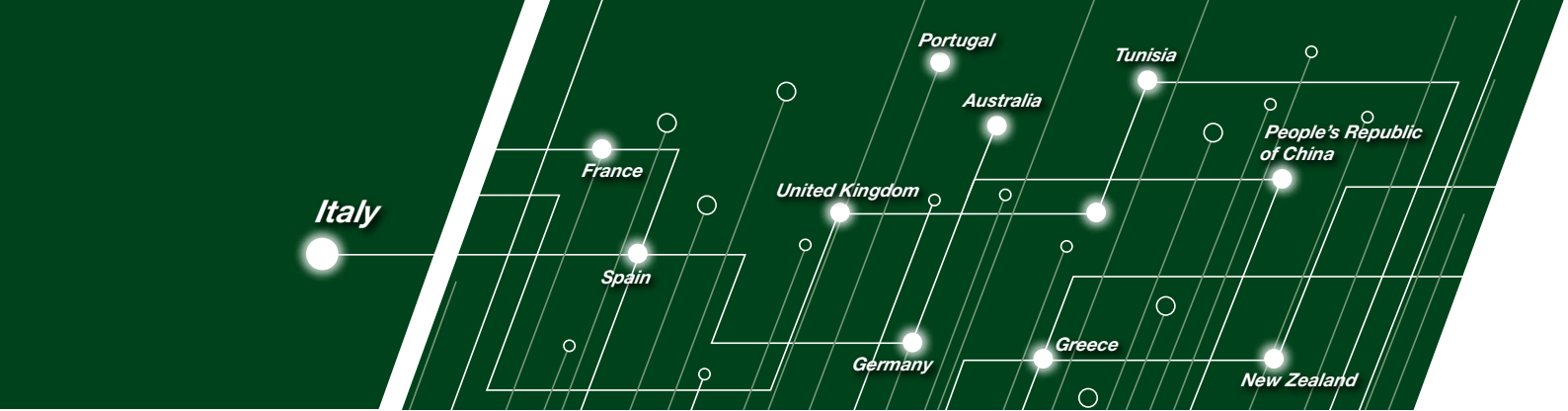


Executions on demand
 Исполнения под заказ
Esecuzioni a richiesta

Discharge size positioning
 Ориентация подающего патрубка
Orientamento bocca

With bronze impellers
 С бронзовыми рабочими колесами
Giranti in bronzo

With mechanical seal (only for two stage types)
 С мех. уплотнением (только для двухступенчатых насосов)
Con tenuta meccanica (solo per pompe a due stadi)



CAPRARI SPA Modena (Italy) • **CAPRARI FRANCE SARL** Maurepas - Paris (France) • **BOMBAS CAPRARI SA** Alcalà de Henares Madrid (Spain) • **CAPRARI PUMPS (U.K.) LTD** Peterborough (United Kingdom) • **CAPRARI PUMPEN GMBH** Fürth/Bayern (Germany) • **CAPRARI PORTUGAL LDA** Santarém (Portugal) • **CAPRARI PUMPS AUSTRALIA PTY LTD** Beverley SA (Australia) • **CAPRARI HELLAS SA** Thessaloniki (Greece) • **CAPRARI TUNISIE SA** Ben Arous (Tunisia) • **CAPRARI PUMPS (SHANGHAI) CO LTD** Shanghai (People's Republic of China) • **CAPRARI PUMPS NEW ZEALAND** Christchurch (New Zealand)



caprari
pumping power



www.caprari.com